

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/lh-protector-model-1x500-gigabit-ftp-p-125009.html>



LH Protector model 1x500 Gigabit FTP

Cena brutto	45,99 zł
Cena netto	37,39 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	NETPROTECTOR_GIGABIT
Kod producenta	NETPROTECTOR_GIGABIT
Producent	Inne

Opis produktu

Skuteczna ochrona przed przepięciami

LH Protector model 1x500 Gigabit FTP to profesjonalny ochronnik przeciwprzepięciowy przeznaczony do sieci Ethernet 10/100/1000 Base-T. Urządzenie skutecznie zabezpiecza komputery, switchy, huby i serwery przed groźnymi impulsami elektromagnetycznymi powstającymi podczas burzy, które mogą przenikać nawet przez ściany budynków. Dzięki niemu ryzyko awarii sprzętu spada aż o 95%.

Niezawodność i zgodność z normami

Ochronnik obniża napięcie do bezpiecznego poziomu zgodnego z europejskimi normami dla tego typu urządzeń. Nie wymaga zasilania i nie powoduje zakłóceń transmisji danych, co czyni go bezpiecznym i bezobsługowym w codziennym użytkowaniu. Produkt został przebadany w laboratorium kompatybilności elektromagnetycznej Politechniki Białostockiej, co potwierdza jego skuteczność.

Łatwa instalacja i uziemienie

Montaż urządzenia jest prosty i nie wymaga specjalistycznych narzędzi. Wystarczy podłączyć przewód sieciowy RJ-45 do gniazda ochronnika, a następnie połączyć go z chronionym sprzętem. Dodatkowy przewód uziemiający należy przytwierdzić do obudowy komputera lub bolca uziemiającego w gnieździe elektrycznym. Prawidłowe uziemienie (rezystancja $\leq 4 \Omega$) zapewnia pełną skuteczność ochrony.

Ochrona długich odcinków i koncentratorów

Aby zabezpieczyć oba końce przewodu UTP, należy zastosować dwa ochronniki – po jednym na każdym końcu kabla. W przypadku koncentratorów (switchy, hubów) ochrona musi obejmować wszystkie używane porty, aby zagwarantować pełną ochronę całego urządzenia i podłączonej sieci.

Dane techniczne

- **Model:** LH Protector 1x500 Gigabit FTP
- **Zastosowanie:** Ethernet 10/100/1000 Base-T
- **Idmax:** 350 A (impuls międzyżyłowy, t
- **Idconst:** 1 A (długotrwałe międzyżyłowe)

- **Igmax:** 350 A (impuls doziemny, $t = 1 \mu s$)
- **Igconst:** 0,1 A (długotrwałe doziemne)
- **Vd:** 3,0 V $\pm 10\%$ (załączenie ochrony międzyżyłowej)
- **Vg:** 160 V $\pm 10\%$ (załączenie ochrony doziemnej)
- **Temperatura pracy:** 5-45 °C
- **Wilgotność pracy:** 10-95%, bez kondensacji